

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局(43) 国際公開日
2005年1月20日 (20.01.2005)

PCT

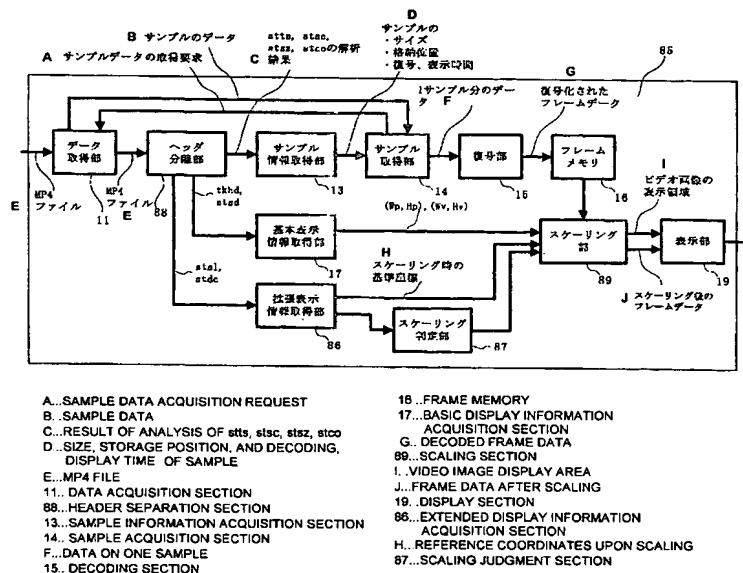
(10) 国際公開番号
WO 2005/006305 A1

- (51) 国際特許分類⁷: G09G 5/36, 5/14, G06F 3/14 (72) 発明者; および
(21) 国際出願番号: PCT/JP2004/009247 (75) 発明者/出願人(米国についてのみ): 遠間 正真 (TOMA, Tadamasa). 松井 義徳 (MATSUI, Yoshinori).
(22) 国際出願日: 2004年6月23日 (23.06.2004) (74) 代理人: 小野 由己男, 外(ONO, Yukio et al.); 〒5300054 大阪府大阪市北区南森町1丁目4番19号 サウスホレストビル 新樹グローバル・アイピー特許業務法人 Osaka (JP).
(25) 国際出願の言語: 日本語
(26) 国際公開の言語: 日本語
(30) 優先権データ: 特願2003-273146 2003年7月11日 (11.07.2003) JP
(71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): 松下電器産業株式会社 (MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.) [JP/JP]; 〒5718501 大阪府門真市大字門真1006番地 Osaka (JP).
(81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG,

[続葉有]

(54) Title: MEDIUM DATA DISPLAY DEVICE, MEDIUM DATA DISPLAY METHOD, AND MEDIUM DATA DISPLAY PROGRAM

(54) 発明の名称: メディアデータ表示装置、メディアデータ表示方法およびメディアデータ表示プログラム



(57) Abstract: There are provided a medium data display device, a medium data display method, and a medium data display program for displaying multi-medium data consisting of a plurality of media including a moving picture on a display screen by various display methods. The medium data display device (85) is a device for displaying multi-medium data consisting of a plurality of media including a moving picture on a display screen and includes a scaling judgment section (87), a scaling section (89), and a display section (19). The scaling judgment section (87) judges whether to modify the image size of the moving picture when displaying it or display it without modifying the image size. The scaling section (89) and the display section (19) are means for displaying the multi-medium data and perform display by switching whether to perform scaling according to the judgment result of the scaling judgment section (87).

[続葉有]



SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ,
VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN,
TD, TG).

- (84) 指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF,

添付公開書類:

— 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。

(57) 要約: 本発明は、動画を含む複数メディアからなるマルチメディアデータを多様な表示方法で表示画面に表示するメディアデータ表示装置、メディアデータ表示方法およびメディアデータ表示プログラムを提供するものである。メディアデータ表示装置(85)は、動画を含む複数メディアからなるマルチメディアデータを表示画面に表示するメディアデータ表示装置であって、スケーリング判定部(87)と、スケーリング部(89)と、表示部(19)とを備えている。スケーリング判定部(87)は、動画を画像サイズを変更して表示するか、画像サイズを変更せず表示するかの判定を行う。スケーリング部(89)と表示部(19)とは、マルチメディアデータを表示する手段であって、スケーリング判定部(87)の判定結果に基づいて、スケーリングを行うかどうかを切り替えて表示する。